DLP 23-3-87045658
ISSN 0751-154X ®

Avertissements agricoles

Édition VITI. - ARBO. Grandes cultures

Bulletin technique n° 2 du 16 février 1987

LES TRAITEMENTS D'HIVER DE LA VIGNE : Esca - Excoriose - Eutypiose
LA CLOQUE DU PECHER : Surveillez le débourrement

VIGNE

LES TRAITEMENTS D'HIVER DE LA VIGNE

ESCA - EXCORIOSE

Deux maladies du bois responsables de dépérissement en Alsace.

Les mesures prophylactiques :

Dans tous les cas, éliminez et brûlez les rameaux morts ou dépérissants. Pour l'esca, taillez par temps sec et calme, évitez les blessures importantes... Pour l'excoriose, choisissez les bois fructifères les plus sains possible...

La lutte chimique : L'ARSENITE DE SODIUM EN SITUATION CONTAMINEE

Pendant la période de repos de la végétation l'arsenite de sodium est le seul produit efficace contre ces deux maladies. Pour l'excoriose cette période d'intervention sera préférée aux traitements de post-débourrement dans les situations très contaminées - complémentaire dans les situations extrêmes.

Doses :

ESCA : 1 250 g d'arsenite de sodium/hl.
EXCORIOSE : (demi-dose) 625 g d'arsenite de sodium/hl.

(avec 300 à 500 l de bouillie/hectare).

Produits commerciaux :

- Pyralesca R. (LA LITTORALE).
- Pyralumnol (PROCIDA).

(8,25 l pour l'esca, 4,12 l pour l'excoriose/hl).

P231

Imprimerie de la Station de STRASBOURG
Directeur-Gérant : D. CALLU

Publication Périodique
CPPAP N° 1848 AD
Abonnement Annuel : 130 F

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
D.R.A.F.
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Cité Administrative
67084 STRASBOURG CEDEX
Tél. : 88.37.32.18
Bas-Rhin : 88.69.65.89 - Haut-Rhin : 89.41.11.68



* Conditions d'application : traitement sur des bois ressuyés, au minimum 10 jours après la taille, au plus tard deux à trois semaines avant le débourrement.

* Les panneaux récupérateurs de bouillie : Plusieurs constructeurs ont conçu des appareils de pulvérisation équipés de panneaux récupérateurs de bouillie. Les études réalisées par l'I.T.V. montrent que les pourcentages de réduction des quantités de bouillie varient de 40 à 70 %. Outre son intérêt économique, cet équipement permet d'éviter une dispersion du produit sur le sol et la végétation adventice.

* Toxicité : Attention, l'arsenite de sodium étant un produit extrêmement toxique, le port de gants, de bottes et de vêtements de protection est strictement conseillé.

EUTYPIOSE

SITUATIONS A RISQUE : SEULES LES MESURES PREVENTIVES SONT ENVISAGEABLES

Eliminez et brûlez les rameaux morts ou dépérissants, les tas de bois conservés à proximité et les ceps, cornes et moignons morts, présents dans les vignes.

Retardez les opérations de taille et si possible, effectuez les par temps sec et sans vent. Evitez les blessures de grande dimension.

Protégez les plaies aussitôt la taille effectuée par l'application d'une bouillie à base d'un benzimidazole (bénomyl, carbendazime - à la dose de 12,5 g/l de m.a.). Opération possible à l'aide d'un sécateur spécial.

ARBRES FRUITIERS

LA CLOQUE DU PECHER : SURVEILLEZ LE DEBOURREMENT

Situation :

Nous rappelons que les risques de contamination des bourgeons par cette maladie existent dès les premiers signes d'écartement des écailles.

Le stade sensible n'est actuellement pas encore atteint mais la végétation risque d'évoluer très rapidement au prochain réchauffement.



Attaque de cloque sur feuille
(Source : informatore fitopatologico)

Nos préconisations :

Surveillez le début d'allongement des bourgeons à bois les plus précoces situés en bout de rameau.

Attendez. Dès que les pointes des bourgeons s'éclairciront appliquez par temps calme, en atteignant toutes les extrémités des rameaux une bouillie cuprique à la dose de 500 g de cuivre métal/hectolitre.

Le traitement cuprique doit absolument intervenir avant le débourrement.

Ne pas traiter dans les 10 jours qui suivent la taille en raison de risque de phytotoxicité.

Cette première intervention est capitale et conditionne le succès de la lutte.